

Phần 2. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

I. Giới thiệu

1. Giới thiệu chung về dự án/dự toán mua sắm và gói thầu

- Tên gói thầu: Tổ chức cuộc thi giải thưởng hiệu quả năng lượng
- Tên dự toán mua sắm: Chương trình quốc gia về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả giai đoạn 2019 – 2030 của Bộ Công Thương, nguồn chi thường xuyên (vốn viện trợ không hoàn lại của Liên minh châu Âu cho Việt Nam)
- Hình thức lựa chọn nhà thầu: Đấu thầu rộng rãi trong nước, qua mạng.
- Phương thức lựa chọn nhà thầu: Một giai đoạn, một túi hồ sơ.
- Thời gian bắt đầu tổ chức lựa chọn nhà thầu: Quý II năm 2026.
- Loại hợp đồng: Trọn gói.
- Thời gian thực hiện hợp đồng: 210 ngày.

2. Mục tiêu của gói thầu

- Thúc đẩy, khuyến khích cơ sở SDNL, công nghiệp và công trình xây dựng dân dụng (tòa nhà) sử dụng tiết kiệm và hiệu quả thân thiện với môi trường;
- Khuyến khích chuyển đổi thị trường sản phẩm sử dụng năng lượng có tính năng kỹ thuật vượt trội, hiệu suất năng lượng cao;
- Khuyến khích, chuẩn hóa công tác quản lý năng lượng trong các cơ sở sử dụng năng lượng.

II. Yêu cầu kỹ thuật của gói thầu

1. Nội dung thực hiện

- Cập nhật, bổ sung Bộ Quy chế, Điều lệ cuộc thi, thành lập Ban tổ chức và Hội đồng giám khảo;
- Xây dựng bộ Hồ sơ giải thưởng (các mẫu biểu hướng dẫn doanh nghiệp dự thi và Ban giám khảo) tương ứng với các nhóm đối tượng dự thi là cơ sở sử dụng năng lượng trong công nghiệp, công trình xây dựng (tòa nhà), và nhóm sản phẩm sử dụng năng lượng mục tiêu; Giải thưởng KHCCN và đổi mới sáng tạo, Giải pháp TKNL;
- Tổ chức phát động cuộc thi, thông báo giải thưởng trên các nền tảng công nghệ và các phương tiện truyền thông;
- Tổng hợp, hướng dẫn doanh nghiệp tham gia lập hồ sơ đăng ký;
- Tổ chức chấm thi theo Quy chế giải thưởng;

- Kiểm tra thực tế một số đơn vị trước khi công bố Giải thưởng;
- Tổ chức đánh giá, xếp hạng và ra quyết định đơn vị và cá nhân đạt giải;
- Tổ chức công bố kết quả và trao giải thưởng cho các doanh nghiệp công nghiệp, tòa nhà đạt giải hiệu quả năng lượng, Sản phẩm hiệu suất năng lượng cao nhất 2026;
- Tổ chức xét duyệt vinh danh các cá nhân tại các cơ sở dự thi có thành tích hoàn thành tốt nhiệm vụ trong công tác TKNL;
- Xây dựng 04 hồ sơ (lĩnh vực công nghiệp và tòa nhà) tham gia Giải thưởng năng lượng ASEAN.

2. Kết quả của gói thầu

- Báo cáo tổng hợp nhiệm vụ
- Bộ quy chế và điều lệ cuộc thi; Hồ sơ dự thi của doanh nghiệp và Báo cáo của Hội đồng giám khảo.
- Lễ công bố kết quả và trao thưởng;
- 04 bộ hồ sơ tham gia giải thưởng năng lượng ASEAN.

3. Yêu cầu chi tiết

3.1. Nội dung 1: Cập nhật, bổ sung Bộ Quy chế, Điều lệ cuộc thi, thành lập Ban tổ chức và Hội đồng giám khảo

Nhà thầu cầu thực hiện những công việc sau:

- Nghiên cứu, cập nhật Quy chế các cuộc thi “Giải thưởng hiệu quả năng lượng trong công nghiệp”; “Giải thưởng hiệu quả năng lượng trong xây dựng”, “Giải thưởng Sản phẩm hiệu suất năng lượng cao nhất”, Giải thưởng Giải pháp công nghệ hiệu quả năng lượng đổi mới, sáng tạo.
- Nghiên cứu, cập nhật Bộ Điều lệ, tiêu chí dự thi đối với các nhóm đối tượng là Cơ sở Công nghiệp và Tòa nhà và Nhóm sản phẩm sử dụng năng lượng mục tiêu; Giải pháp tiết kiệm năng lượng.

3.2. Nội dung 2: Xây dựng bộ Hồ sơ giải thưởng (các mẫu biểu hướng dẫn doanh nghiệp dự thi và Ban giám khảo) tương ứng với các nhóm đối tượng dự thi là cơ sở sử dụng năng lượng trong công nghiệp, công trình xây dựng (tòa nhà), và nhóm sản phẩm sử dụng năng lượng mục tiêu; Giải thưởng KHCN và đổi mới sáng tạo; Giải pháp tiết kiệm năng lượng

Nhà thầu cần thực hiện những công việc sau:

- Xây dựng bộ Hồ sơ giải thưởng cho nhóm đối tượng dự thi là Cơ sở sử dụng năng lượng trong công nghiệp
- Xây dựng bộ Hồ sơ giải thưởng cho nhóm đối tượng là các Tòa nhà
- Xây dựng bộ Hồ sơ giải thưởng cho nhóm đối tượng là các Nhóm sản

phẩm sử dụng năng lượng mục tiêu

- Xây dựng bộ Hồ sơ giải thưởng cho nhóm đối tượng là các giải pháp tiết kiệm năng lượng ứng dụng công nghệ mới, tiên tiến, có tính đột phá, có yếu tố đổi mới sáng tạo vượt trội.

3.3. Nội dung 3: Truyền thông, hậu cần Giải thưởng

Nhà thầu cần thực hiện những công việc sau:

- Truyền thông về các giải thưởng
- Hỗ trợ giải đáp thắc mắc, hỗ trợ doanh nghiệp trong quá trình chuẩn bị hồ sơ đăng ký tham gia các giải thưởng
- Hướng dẫn doanh nghiệp cách thức nộp hồ sơ
- Theo dõi và nhắc nhở doanh nghiệp hoàn thiện hồ sơ đúng hạn

3.4. Nội dung 4: Nghiên cứu xây dựng 04 hồ sơ tham gia Giải thưởng năng lượng ASEAN

Nhà thầu cần thực hiện những công việc sau:

- Xây dựng 04 bộ hồ sơ theo đúng quy định theo mẫu Giải thưởng năng lượng ASEAN

3.5. Nội dung 5: Tổ chức phát động cuộc thi, thông báo giải thưởng trên các nền tảng công nghệ và các phương tiện truyền thông.

- Nhà thầu cần xây dựng và gửi bản đề xuất kế hoạch tổ chức lễ phát động cho chủ đầu tư. Nhà thầu phải xây dựng chương trình dự kiến lễ phát động khi nộp hồ sơ dự thầu.

- Nhà thầu đảm bảo cung cấp nhân sự, địa điểm và thiết bị tổ chức lễ phát động theo yêu cầu của chủ đầu tư.

- Nhà thầu cung cấp dịch vụ tổ chức lễ phát động theo yêu cầu tối thiểu dưới đây:

STT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng
1	Hội trường	Hội nghị	1
2	Backdrop, banner, biển tên, trang trí hội trường (hoa tươi)	Hội nghị	1
3	Màn led	m ²	18
4	Nước uống	Người	100
5	Lễ tân phục vụ	Người	4
6	Dẫn chương trình	Hội nghị	1
7	Xây dựng video clip phổ biến các Giải thưởng	Video clip	1

STT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng
8	Quay phim, chụp hình Hội nghị	Gói	1
9	Văn phòng phẩm, CNP, liên lạc	Hội nghị	1
10	Truyền thông, đưa tin trên các báo chí, truyền hình	Hội nghị	1

3.6. Nội dung 6: Tổ chức đánh giá, xét duyệt và quyết định trao thưởng

Nhà thầu cần tổ chức các buổi họp khởi động Hội đồng giám khảo, hội đồng kỹ thuật, cơ quan quản lý; họp Hội đồng đánh giá sơ loại, phân nhóm sản phẩm dự thi theo tiêu chí.

Quy trình chấm điểm gồm 02 vòng: vòng Sơ khảo và Chung khảo.

3.7. Nội dung 7: Tổ chức công bố kết quả và trao thưởng năm 2026

- Nhà thầu cần xây dựng và gửi bản đề xuất kế hoạch tổ chức lễ trao giải cho chủ đầu tư. Nhà thầu phải xây dựng chương trình dự kiến lễ trao giải khi nộp hồ sơ dự thầu.

- Nhà thầu đảm bảo cung cấp nhân sự, địa điểm và thiết bị tổ chức lễ trao giải theo yêu cầu của bên mời thầu.

- Nhà thầu cung cấp dịch vụ tổ chức lễ trao giải theo yêu cầu dưới đây:

STT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng
1	Hoa tươi	Bó	50
2	Thuê hội trường	Hội nghị	1
3	Photobooth, banner, biển tên, trang trí hội trường (hoa tươi)	Hội nghị	1
4	Xây dựng khu vực trưng bày công nghệ, sản phẩm tiêu biểu	Gói	1
5	Màn led	m ²	18
6	Xây dựng video clip tổng kết giải thưởng	video clip	1
7	Nước uống	Người	250
8	Lễ tân phục vụ	Người	8
9	Dẫn chương trình	Hội nghị	2
10	Văn phòng phẩm, CNP, liên lạc	Hội nghị	1
11	Sản xuất cúp, kỷ niệm chương: Gồm 4 hạng mục Giải thưởng	Gói	1

STT	Nội dung	Đơn vị tính	Số lượng
12	In ấn, khung bằng khen: Gồm 4 hạng mục Giải thưởng	Gói	1
13	Truyền thông, đưa tin trên các báo chí, truyền hình	Hội nghị	1
14	Quay phim, chụp hình Hội nghị	gói	1

3.8. Nội dung 8: Thẩm tra, xác minh thực tế một số đơn vị trước khi công bố Giải thưởng

Nhà thầu phải tổ chức các chuyến công tác để kiểm tra, thẩm định, xác minh thực tế các doanh nghiệp theo danh sách yêu cầu của Hội đồng giám khảo các giải thưởng.

Nhà thầu phải chuẩn bị công tác hậu cần phục vụ cho các chuyến công tác gồm: thuê phòng nghỉ, đặt vé máy bay, thuê xe di chuyển cho các thành viên trong đoàn công tác.

3.9. Nội dung 9: Báo cáo kết quả thực hiện

Sau khi thực hiện xong các nhiệm vụ, nhà thầu phải có 01 báo cáo kết quả công việc đã thực hiện.

4. Giải pháp và phương pháp luận:

Nhà thầu chuẩn bị đề xuất giải pháp, phương pháp luận tổng quát thực hiện dịch vụ theo các nội dung quy định tại Chương này, gồm các phần như sau:

- 1. Giải pháp và phương pháp luận;*
- 2. Kế hoạch công tác.*

5. Quy định về kiểm tra, nghiệm thu sản phẩm:

Quy trình kiểm tra, nghiệm thu sản phẩm, trình tự giao nộp sản phẩm (nếu có)... để phục vụ công tác thanh, quyết toán hợp đồng sẽ được thống nhất trong quá trình hoàn thiện hợp đồng.